

# 高雄市旅行商業同業公會 (函)

公會地址：(801)高雄市前金區市中一路 167 號 5 樓  
電 話：(07)241-3881

受文者：全體會員旅行社

速別：最速件

密等及解密條件：普通

發文日期：中華民國 107 年 5 月 7 日

發文字號：高市旅行(107)良字第 181 號

主旨：國立自然科學博物館舉辦「博物館大驚奇-VR 奇境探秘」特展，敬請查照。

說明：

1. 依據國立自然科學博物館 107 年 5 月 3 日館營(一)字第 1070003298 號函辦理。
2. 旨揭特展結合最新的 VR 科技與體感技術，包含擬鳥互動體驗、澎湖藍洞地景 360 度觀賞、科博館虛擬 VR 蒐藏庫與 360VR 推廣教室等，身歷其境體驗虛實整合的世界，摺頁電子檔詳如附件。
3. 自即日起展出至 107 年(下同)10 月 31 日，票價資訊請參考該館首頁參觀與服務/票價表網頁 (<http://www.nmns.edu.tw/ch/visit/price.htm>)。
4. 開館時間為 9 時至 17 時(每週一固定休館，如週一遇寒、暑假期間、國定假日或補假日則照常開放)。
5. 所屬三園區同步開放 VIVE 體驗，921 地震教育園區與鳳凰谷鳥園生態園區自 4 月 26 日起，車籠埔斷層保存園區自 5 月 2 日起，週二至週日 10 時至 11 時 30 分，14 時至 15 時 30 分，體驗時間約 10 分鐘。

理事長

吳盈良

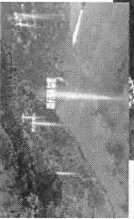


## 擬鳥 互動體驗



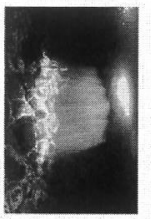
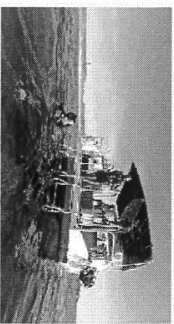
飛行是潛藏於人類心底最深處、最久遠的渴望之一。過去我們只能在腦海中想像鳥類在飛行時所看到、聽到、感覺到的，而今透過擬鳥互動VR體驗飛行系統，讓您化身為大冠鷲，在融合現實與虛幻中翱翔於鳳凰谷，體驗不可思議的一切。

過程中，大冠鷲發現自己的好朋友——熊鷹，被抓走了！牠必須循著一路遺落的神秘羽毛去搜尋，救出朋友。趕快來到科博館，化身為大冠鷲，出發去尋找神隱的熊鷹吧！



## 海 澎湖藍洞地景 觀賞

位於澎湖西吉嶼的藍洞是一個由玄武岩構成的透天海蝕洞，是世界級的地質景觀。想要一窺祕境，只能搭小船或浮潛從洞口進入，因此人跡罕至，保存了大自然的純樸粗獷。

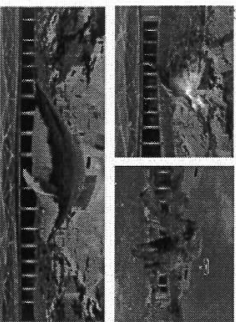


然而當地海流凶險，加上是文化資產保留區，未經申請許可禁止進入。科博館與多方合作取得拍攝許可，透過VR虛擬實境展現藍洞裡令人驚嘆的鬼斧神工與美妙的光影變化，帶您一睹傳說中把太陽拖展魔法後變成湛藍色的洞穴，與被陽光穿透的海水將時光凍結的一刻，以及身處魚群風暴中的震撼。



## 陸 科博館虛擬 VR蒐藏庫

博物館就像是大自然的時空膠囊，有了博物館的蒐藏與研究，讓我們得以穿越時空的限制，更深刻的了解自己目前身處的文化、環境與這個世界的連



為了突破館藏文物有限的時間與空間陳列，並且豐富歷史的想像與還原，虛擬蒐藏庫特別精心挑選了古生物、動物、人類、昆蟲不同學術館藏中的五個主題：谷氏鱗齒象、龍王鯨、石虎、三連杯、帝王蝶，利用幾真3D渲染以及RealTime即時運算技術，搭配最佳化的VR設備，讓您在展場就能探索科博館蒐藏庫裡的自然與人文典藏，虛擬接觸、使用或重建那些已經滅絕或難得一見的生物和文物。



## VR 推廣教室



因應新科技的發展，科博館推出VR虛擬實境體驗展，並在鳳凰谷鳥園生態園區、921地震教育園區及車籠埔斷層保存園區推出相關虛擬實境的體驗服



來到VR教室，每一個體驗者可以直接操作HTC Vive等新穎的設備，並觀賞不同科技產品的教案，如360度環景直播教學等，讓觀眾對於相關科技的發展與運用有更深刻的體認。



The Museum of the Museum  
博物館大驚奇

# VR奇境 探秘

Explore a  
Wonderland  
in VR

04.26 - 10.31

360  
VIRTUAL  
REALITY

藍翅阿基理鰻 Birdly Interactive Experience

綠海扇刺殼螺 Penghu Blue Cave

崑崙山地幔 VR 展廳 The Museum's VR Collection

VR 推廣教室 VR Promotional Classroom

## // 交通資訊

### 高鐵來車

- 高鐵臺中站搭乘綠線車到科博館(SOGO百貨)

### 高速公路來車

- 中山高速公路(國道一號)
- 臺中交流道下，沿臺灣大道至本館
- 中清交流道下，沿中清路，銀行路至本館

### 第二高速公路(國道三號)

- 快官交流道下，由中彰快速道路五權西路側口下，轉文心路到臺灣大道至本館
- 快官交流道下，由市政路側口下，轉文心路到臺灣大道至本館

### 快速道路來車

- 中投快速道路：由五權南路出口，轉忠明南路到臺灣大道至本館
- 中彰快速道路：由五權西路側口下，轉文心路到臺灣大道至本館  
或由市政路側口下，轉文心路到臺灣大道至本館

### 臺中火車站轉乘公車

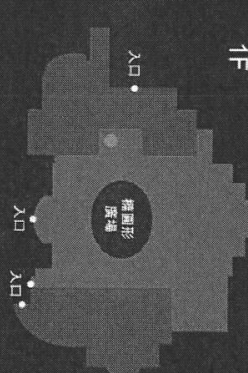
- 臺中客運：35、304、323、324、325、307
- 仁友客運：45、48
- 統聯客運：37、125、300、301、302、303、308
- 巨業巴士：305(大甲)、306

## // 科博館地圖



地址：台中市北區館前路1號

## // 展場位置地圖



地點：國立自然科學博物館一樓·陽光通道北側展示區

主辦單位 國立自然科學博物館

協辦單位 海洋國家公園管理處 澎湖縣政府